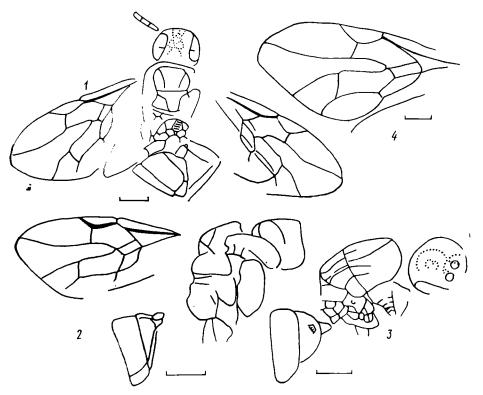
УДК 565.792: 551.763.1(571.54+517)

А. П. Расницын

HOBЫЕ ПЕРЕПОНЧАТОКРЫЛЫЕ РОДА BAISSA (GASTERUPTIIDAE S. L.) ИЗ РАННЕГО МЕЛА БУРЯТИИ И МОНГОЛИИ

Ваіssa anomala А. Rasn. из раннего мела Забайкалья была описана как новый род и вид, представляющий особое семейство Baissidae в надсемействе Evanioidea (Расницын, 1975). Ранг группы, как выяснилось (Расницын, 1980, 1986) был завышен: разумнее ее считать подсемейством в составе Gasteruptiidae s. l. (включая Aulacidae; если эти семейства не объединять, Baissinae войдут в аулацид). Дополнительное изучение голотипа подтверждает этот вывод, поскольку первоначально указывавшийся срединный шов среднеспинки оказался артефактом (рисунок, 1). Описываемые ниже два новых вида Baissa подтверждают характеристику рода, известные отличия которого от близкого рода Manlaya A. Rasn., также выделенного в особое подсемейство (Расницын, 1986), сводятся лишь к редукции A₁ до поперечной си—а и узко коническому первому сегменту метасомы. Это делает очевидным необходимость объединения двух родов в одном подсемействе Baissinae A. Rasnitsyn, 1975 (— Manlayinae A. Rasnitsyn, 1986, syn. n.). Описываемые материалы хранятся в Палсонтологическом институте АН СССР в Москве.



Голотипы (1, 2, 4) и паратип (3) Baissa anomala (1), B. mongolica (2, 3), B. magna (4) (линейка везде 1 мм; на рис. 1 заштриховано проподеальное отверстие).

Poд Baissa A. Rasnitsyn, 1975 Baissa mongolica A. Rasnitsyn, sp. n.

© A. П. РАСНИЦЫН, 1991

Материал. Голотип № 3559/4479 (4482) (рисунок, 2) и паратип № 3559/4480 (4481) (рисунок, 3), МНР, Баян-Хонгорский аймак, обнажение 87/8 южнее озера Бон-Цаган-Нур; нижний мел, ? баррем-апт.

Описание. Окраска сохранившихся частей тела более или менее темная, доли скутума паратипа и, менее определенно, голотипа, светлые, птеростигма светлая с темной полосой по краю. Мезоплевры с неполными поперечными ребрами, проподеум, как и у типового вида, в крупных ячейках. Переднее крыло как у типового вида, но ячейки 1 тси и 2 сиа гораздо короче и выше, птеростигма с темной полосой. Длина головы с грудью около 3,5, переднего крыла 4,5 мм.

Удивительно сходство нового вида с типовым в том, что и здесь у обоих экземпляров сохранились только три первых сегмента метасомы: не исключено, что это отражает какое-то своеобразие ее строения. Дополнительно отметим, что в отличие от современных гастерупций тергит и стернит первого сегмента метасомы здесь были свободными и легко расходились при посмертном разложении остатка.

Baissa magna A. Rasnitsyn, sp. п.

Материал. Голотип № 3064/1969 (рисунок, 4); Забайкалье, верховья р. Витчм в 45 км по прямой выше с. Романовка, слой 31; нижний мел, зазинская свита.

Описание. Переднее крыло крупнее, чем у других видов (7,5 мм против 4,5—5,3), по птеростигме без темной полосы по нижнему краю и по жилкованию сходно с *B. anomala*, но RS и *М* более сближены, а ячейка 2 сиа с оттянутой вершиной.

Расницын А. П. Высшие перепончатокрылые мезозоя // Тр. Палеонтол. ин-та АН СССР.— 1975.— 147.— С. 134.

Расницын А. П. Перепончатокрылые. Vespida (=Hymenoptera) // Насекомые в раннемеловых экосистемах Западной Монголии. Тр. совместн. советско-монгольской палеонтол. эксп.— 1986.— Вып. 28.— С. 154—164.

Палеонтологический институт АН СССР (Москва)

Получено 12.12.89

New Hymenopterans of the Genus Baissa (Gasteruptiidae s. l.) from Early Cretaceous Buryatia and Mongolia. Rasnitsyn A. P.— Vestn. zool., 1991. N. 1.— B. mongolica sp. n. is described from the Lower Cretaceous deposits of Bon-Tsagan-Noor Lake in Mongolia, B. magna sp. n.— from upper flow of Vitim river in Transbaikalia. Types are the property of the Paleontological Institute (Moscow). Manlayinae A. Rasnitsyn, 1986 is sunk in synonymy of Baissinae A. Rasnitsyn, 1975.